

# **Card Dispenser CD-160**

Produktart: Hardware

Produkt: Kartendispenser



# Beschreibung:

Der universelle Card Dispenser CD-160 mit seinen kompakten Abmessungen kann Chip- oder kontaktlose Karten einzeln und in Serie kodieren und ausgeben. Optional sind mehrere Card-Units erhältlich die einen Schreib-Lesevorgang oder ein Einbehalten der Karten ermöglichen.

Der Datenverkehr über die RS232-C Schnittstelle enthält sowohl die Informationen von oder zur Karte, als auch die Steuerinformationen für die Funktion des Card Dispenser CD-160.

## Leistungsmerkmale:

- Einfache Handhabung über RS-232-C Interface.
- Stapelkapazität: 500 St. Standard, 1000 St. optional
- Ausstoß: ca. 1 Karte pro Sekunde (ohne Codierung).
- Robuste Konstruktion und dadurch geringe Wartungsintervalle.
- Kundenspezifikationen möglich.
- Auch als Chassis-Version lieferbar.

## Anwendung:

Überall dort wo mittlere bis große Mengen Chip oder kontaktlose Karten wirtschaftlich und schnell kodiert oder gelesen werden müssen, ist der Card Dispenser CD-160 die ideale Lösung um hohen Anforderungen gerecht zu werden. Der Kodier- und Lesevorgang kann selbstverständlich ohne Bedienpersonal erfolgen. Als weitere Anwendung kann das CD-160 auch ausschließlich zur Kartenausgabe benutzt werden. Des Weiteren können Karten gelesen, einbehalten oder ausgegeben werden. Durch eine Vielzahl an Liefer-versionen kann eine individuelle Anpassung an das Anwendungsumfeld problemlos realisiert werden.

## **Fischer Electronicsysteme GmbH**

Heinrich-Hertz-Straße 12 78052 Villingen-Schwenningen Geschäftsführer: Lutz Klusekemper HRA 602268 Amtsgericht Freiburg i.Br.

Tel: 07721 - 8858 - 0 Fax: 07721 - 8858 - 68 sales@fischer-electronic.de

### **Technische Daten:**

Netzspannung: 115 or 230 VAC, 50/60Hz, 24VDC optional

Leistungsaufnahme: max. 300W

Betriebstemperatur: 0°C bis 40°C

Luftfeuchtigkeit: 0% bis 90%, nicht kond.

Gewicht: ca. 4 Kg (ohne Card-Unit)

Karten: Chipkarten nach ISO 7816 und kontaktlose Karten



# **Card Dispenser CD-160**

Produktart: Hardware

Produkt: Kartendispenser



# **Fischer Electronicsysteme GmbH**

Heinrich-Hertz-Straße 12 78052 Villingen-Schwenningen Geschäftsführer: Lutz Klusekemper HRA 602268 Amtsgericht Freiburg i.Br.

Tel: 07721 - 8858 - 0 Fax: 07721 - 8858 - 68 sales@fischer-electronic.de

### Technische Daten:

Kartendicke: 0,76 - 0,85 mm

Interface: RS-232-C (optional TTL)

SW-Protokoll: TLP224

Zykluszeit: ca 1 Sekunde ohne Codierung

Magazinkapazität: 500 Karten, 1000 Karten optional

### Lieferversion:

- CD-160 Card Dispenser
- CD-160 / CU Card Dispenser vorbereitet für den Anbau einer Card-Unit.

### Zubehör:

- MD-160 Magazin für CD-160. Nur zur Kartenausgabe geeignet! Kapazität ca. 550 Karten
- MS-160 Universal-Wechselmagazin für CD-160 und CS-160. Universell auf beiden Geräten einsetzbar. Kapazität ca. 550 Karten
- CU160-TR Card-Unit zum Transport von Karten ohne Lese- / Schreibeinheit
- CU160-MIFARE/GEL Card-Unit zum Lesen/Schreiben von kontaktlosen MIFARE-Karten, mit intigriertem GemEasyLink332 von Gemplus
- CU160-CC7816 Card-Unit zum Kontaktieren von Chipkarten nach ISO7816
- CW160-TR Card-Unit zum Transport von Karten mit Capture-Einheit zum Kontaktieren und detektieren von Chipkarten nach ISO7816
- CW160-MIFARE/GEL Card-Unit mit Capture-Einheit zum Lesen / Schreiben und detektieren von kontaktlosen MIFARE-Karten, mit integriertem GemEasyLink332
- CW160-CC7816 Card-Unit mit Capture-Einheit zum Kontaktieren und detektieren von Chipkarten nach ISO7816
- D-Shutter Elektromechanischer Shutter
- Stack Sensor Einstellbare Füllstandserkennung

weitere Versionen und Zubehör auf Anfrage verfügbar